	Index of Claims												Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination										
•														10/783,810											HORMANN ET AL.								
														Examiner										Art Unit									
					1111	HILL					ÀM	l 				Laura L. Stockton, Ph.D.										1626							
																_	_						1						_	_			
	√ Rejected									(Through numer Cancelled					al)	N Non-El					lec	cted		A	Appeal								
	= Allowed								+	Restricted							ſ	ī	Int	erfe	orei	nce		0	Objected								
1	Claim Date							_`	<u> </u>	Claim								<u> </u>	_				, 		Data				_	_		· ·	
		-	9	ĺэ	4	\Box	Ä	'n		Т	┥			h	- 			ate T	Т	Т	Τ-	┨ .	Claim		\vdash	Date				Т	Т	Т	1
	Final	Original	र्वा ३	Z.	3年							Final	Original										Final	Original									
		0	3	Z	▼		口	口	ゴ	二	1		51			ゴ	コ	#	土	士	土	1		101		コ	#	士	#	士	士	土	<u> </u>
	—	3	H	_	44	Н	Н	Н	-	+	-	-	52 53	H	\vdash	\dashv	+	+	╀	╀	╀	┨∶		102	Н	4	+	\dashv	\dashv	4	4	+	4
		4	Ħ	O	_					\pm	1		54	H	H	\dashv	+	十	+	\pm	+	1		104	Н	+	+	\dagger	╅	+	╅	╁╴	-
		5	$oldsymbol{\Pi}$	9		\Box	口	\Box	\sqsupset	\dashv	╗,		55	\Box	\Box	コ	耳	\mp	丰	Ŧ	工] ;		105		コ	7	7	二	7	7	I]
	\vdash	9	H	#	M	Н	Н	\vdash	\dashv	+	-	\vdash	56 57	H	\vdash	+	+	╬	+	╁	┼	┨.	 	106	┨	\dashv	+	┽	\dashv	+	+	╀	- ·
		8	Ħ	T	Ш		口		of the second	ユ			58	口		二	ユ	ユ	土	土	土	1		108		士	士	士	士	士	士	土	<u>j</u>
		9	H	Ш	Ш	Н	П	\Box	\dashv	\bot	7	<u> </u>	59	П	\vdash	_	4	\bot	4	\bot	\perp	1		109	П	\dashv	\bot	丰	ユ	7	\perp	I]
	-	10	Н	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	\dashv	+,	Н.		60 61	╁┤	Н	\dashv	ᆉ	╌	十	╀	┿	┨		110	Н	┥	+	┿	\dashv	+	+	╀	4
		(12)	U	山	Ш		口	口	コ	士			62			コ	士	士	土	土	土	1 :		112		\perp	士	\pm	士	\top	\pm	\pm	<u> </u>
7	<u> </u>	13	Ш	Щ	Ш	П	П	П	\dashv	\dashv	7		63	Ш	\Box	\supset	4	丁	丰	Ŧ	工] .		113		\exists	工	耳	耳	7	工	I]
		14	Н	Н	H	Н	Н	Н	⇥	+	-	-	64 65	╁┤	┝╌┤	\dashv	十	+	+	╀	╀	1		114	Н	+	+	┽	+	+	+	╀	4
		तहर	Ш	H		П		口	⇉	\top			66	Н	\vdash	\exists	\perp	\pm	\perp	\pm	\pm	1		116	H	+	十	†	十	+	+	╈	†
		(17)	3	N	N.		口	\Box	\sqsupset	\Box	7		67	\Box	口	\exists	\Box	工	工	I	I	1:		117	П	コ	コ	7	耳	コ	工	I	1
		18	$\vdash \vdash$	\vdash	Н	Н	Н	Н	\dashv	+	-	-	68 69	┦┤	Н	\dashv	+	+	┿	╬	╁	∤ ``	-	118 119	Н	+	+	+	\dashv	+	+	┿	4
	_	20	\dashv	\vdash	Н	Н	H	H	\dashv	+	\exists	-	70	Н		\dashv	+	十	+	+	+	1	 	120	Н	╅	+	+	+	十	+	╁	1
		21	口				口	口	コ	ightharpoons]∙		71		口	\Box	コ	工	工	1	工	1 :		121		コ	コ	ユ	コ	ユ	工	工	1
		22	Н	Н	${oxdot}$	Н	${oldsymbol{arphi}}$	\vdash	\dashv	\dashv	4	<u> </u>	72 73	H	┝╌┥	\dashv	+	+	+	╀	╄	١.	<u> </u>	122 123	Н	4	+	4	4	+	4	\bot	4
	-	24	Н	Н	Н	Н	H	\vdash	1	+	-∤-	\vdash	74	H	H	\dashv	╅	十	十	╁	+	┨:	\vdash	123	H	┪	+	+	+	+	十	╅	╣ .
		25	口					口	コ	ユ	コ		75			二	ユ	ユ	工	工	土	1 .		125		ユ	ユ	ユ	1	土	土	土	1
	—	26 27	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	+	-	-	76	Н	Н	-	+	4	+	+	+	ŀ		126	Н	4	4	7	4	4	\bot	\bot	4
		28	H	Н	Н	Н	Н	H	\dashv	+	\dashv		77	Н	\vdash	\dashv	+	+	┿	╁	+	┨	\vdash	127 128	Н	十	十	╁	+	┽	+	╫	-{
		29					口		コ	工	_		79	口		コ	ユ	土	工	土	工	1 .		129		士	士	I	士	1	1	士	<u> </u>
		30	Щ	Ш	Ш	\square	Ш	\Box	\dashv	4	4		80		Ц	\dashv	4	4	\bot	\bot	\perp	1		130	Ц	コ	\bot	耳	\rightrightarrows	I	丁	工]
	_	31 32	\vdash	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	+	\dashv	—	81 82	₩	H	\dashv	十	╁	┿	十	┿	1	\vdash	131 132	┨╌┨	┥	+	+	+	+	+	╀╌	4
		33	П	Н	Н	Н	H	H	\dashv	\top	┥.	┢	83	Н	\vdash	\dashv	十	十	十	+-	+	1	 	133	Н	╅	+	十	╅	十	十	十	1
		34				口	\Box	\Box	耳	\Box	1		84			コ	工	工	工	1	工	1		134		士	ユ	土	土	土	土	土	<u>j</u>
		35	Ш	Ш	口	Ц	П	П	4	4	4		85		\square	\Box	\bot	\bot	Ŧ	\bot	工] ·		135		コ	工	耳	\bot	耳	\bot	I]
		36 37	H	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	+	-	\vdash	86 87	H	┝╼┥	\dashv	+	+	+	╀	╀	┨	\vdash	136 137	Н	\dashv	+	+	十	+	+	╁	4
		38	\sqcap	Н	H	Н	Н		\dashv	十	┥.	Н	88	Н	H	\dashv	+	╅	十	十	+	1	\vdash	138	H	+	十	+	十	+	十	┿	1
		39	\square			\square	口	\square	\Box	\Box	コ		89		\Box	コ	工	工	工	1		1		139	口	コ	ユ	ユ	ユ	コ	工	上	1
	├	40	\dashv	Н	Н	Н	Н	╌┤	4	+	-	—	90	Н	${oldsymbol{arphi}}$	4	+	+	+	+	╄	4	Ш	140	Н	4		4	4	4	4	+-	4
		42	\dashv	Н	Н	Н	H	H	\dashv	十	4	<u> </u>	92	╁┤	┝┿	-+	┿	┿	┿	┿	╁╌	ł	\vdash	141	H	╁	+	+	+	+	╁	╁╌	1
		43					口	口	T	士	1		93	П	口	\neg	\perp	十	士	十	†	1	\vdash	143	H	十	+	十	+	十	十	+	1
		44	\square	口	口	\Box	\Box	\Box	コ	工]		94	\square	口	コ	工	\bot	I	I	I	1		144		コ	I	I	ユ	I	工	I	
		45	Н	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	\dashv	+	4	-	95	\vdash	\dashv	-	+	4	4	╄	┼-			145	H	4	4	4	4	4	4	丰	1
		46 47	\dashv	Н	Н	Н	H	-	+	+	\dashv	\vdash	96 97	Н	┝┥	+	+	+	十	+	+	1	\vdash	146	⊢	+	+	+	+	╁	+	+	4
		48			╛	口			士	\pm	1		98	H	口	士	\pm	士	士	\pm	\pm	1		148		+	+	十	十	十	+	+	1
		49	コ	П	П	П	П	\Box	\Box	ightarrow]	匚	99	\Box	口	コ	工	工	工	I	\Box	1		149		コ	コ	1	工	工	工]
1		50	_	Ш	Ш	Ш	Ш	ட		\bot		<u></u>	100	Ш	\sqcup	丄	丄	\perp		L]	ليا	150	\Box	\perp	$oldsymbol{\perp}$	\perp		\perp	\perp		_